



MANIPULATEUR
DE FLUIDES FRIGORIGÈNES

Respectueux de l'environnement



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE CANTAU - 1 ALLÉE CANTAU - 64600
ANGLLET

PRÉ-REQUIS

Connaissances théoriques et pratiques de base, sur les systèmes de production de froid à détente directe.
Toute personne travaillant sur des installations contenant des fluides frigorigènes (climatisation, pompes à chaleur, grandes cuisines, chambres froides) et étant amenée à réaliser des opérations de mise en service et de maintenance.

DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Durée de la préparation : 4,5
jours

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- Financement Pôle Emploi
- Plan de développement des compétences

PRIX DE LA FORMATION

1350€

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Disposer des connaissances techniques sur la manipulation des fluides frigorigènes (catégorie 1)
- Connaître les exigences réglementaires nécessaires à la présentation de l'attestation d'aptitude
- Obtenir l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes

CONTENU DE LA FORMATION

Ce contenu peut être adapté en fonction des participants et de leurs besoins. Conforme aux compétences décrites dans l'arrêté du 25 novembre 2008, mise à jour des connaissances et compétences suivantes :

- thermodynamique
- réglementation en matière d'environnement et les incidences des fluides sur l'environnement
- différents contrôles préalables à la mise en service, à l'entretien ou à une réparation, et durant le fonctionnement
- contrôle de l'étanchéité, récupération et charge de fluides
- gestion écologique du système et du fluide frigorigène
- connaissance et fonctionnement des différents composants : compresseurs, soupapes, condenseurs, évaporateurs, détendeurs thermostatiques
- la manipulation des fluides et le suivi des installations

Les manipulations sont effectuées sur des installations frigorifiques de type froid commercial et non sur des installations de climatisation.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation - Catégorie 1 : épreuves théoriques et pratiques
Validation: attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes sous réserve de la réussite aux épreuves théoriques et pratiques
Le GRETA /CFA Aquitaine, en qualité d'organisme évaluateur, est habilité par le Bureau Veritas à délivrer l'attestation d'aptitude



PROFIL DES INTERVENANTS

Intervenants des spécialités

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DU PAYS BASQUE

Nathalie DESTRAC
Conseillère en Formation
Continue - Agence Pays Basque
nathalie.destrac@greta-cfa-
aquitaine.fr
05.59.52.25.25

Alexandra GALLIERE
Assistante de Formation
alexandra.galliere@greta-cfa-
aquitaine.fr
05.59.52.98.45